



PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts K 59 899/7ch	WEITERES VORGEHEN	siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5							
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeld (Tag/Monat/Jahr)	edatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)						
PCT/EP 03/08135	24/07/	2003	25/07/2002						
Anmelder									
GIESECKE & DEVRIENT GMBH									
Dieser internationale Recherchenbericht wurd Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Int			rstellt und wird dem Anmelder gemäß						
Dieser internationale Recherchenbericht umfa X Darüber hinaus liegt ihm jew		Blätter. sem Bericht genannten	Unterlagen zum Stand der Technik bei.						
1. Grundlage des Berichts									
 a. Hinsichtlich der Sprache ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist. 									
Die internationale Recherch Anmeldung (Regel 23.1 b)) o		iner bei der Behörde eir	ngereichten Übersetzung der internationalen						
 b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz ist die internationale Recherche auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das in der internationalen Anmeldung in Schriftlicher Form enthalten ist. 									
zusammen mit der internation	nalen Anmeldung in com	iputerlesbarer Form ein	gereicht worden ist.						
bei der Behörde nachträglich									
I = '	bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.								
internationalen Anmeldung i	Die Erklärung, daß das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.								
Die Erklärung, daß die in co wurde vorgelegt.	Die Erklärung, daß die in computerlesbarer Form erfaßten Informationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen, wurde vorgelegt.								
2. Bestimmte Ansprüche hab	en sich als nicht reche	rchierbar erwiesen (si	ehe Feld I).						
3. MangeInde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Fe	eld II).							
Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin	duna		•						
wird der vom Anmelder eing	_	nigt.							
X wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festges	setzt:							
VERFAHREN UND VORRICHTU	NG ZUR ECHTHEIT	SPRÜFUNG EINES	SICHERHEITSELEMENTS						
Hinsichtlich der Zusammenfassung		•							
	ereichte Wortlaut genehr	niat.							
wurde der Wortlaut nach Re	gel 38.2b) in der in Feld I innerhalb eines Monats	II angegebenen Fassur	ng von der Behörde festgesetzt. Der bsendung dieses internationalen						
6. Folgende Abbildung der Zeichnungen is	st mit der Zusammenfass	sung zu veröffentlichen:	Abb. Nr5						
wie vom Anmelder vorgesch	lagen		keine der Abb.						
X weil der Anmelder selbst kei	ne Abbildung vorgeschla	gen hat.							
weil diese Abbildung die Erfi	ndung besser kennzeich	net.							

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/F

•			FCI/E	06133			
A. KLASSII IPK 7	FIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES B42D15/00 G07D7/12						
Nach der Int	ernationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klas	sifikation und der IPK					
	RCHIERTE GEBIETE						
Recherchier IPK 7	ter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbo B42D G07D G07F	le)					
Recherchier	te aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	weit diese unter die rec	cherchierten Gebiete fa	allen			
Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal							
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN						
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe	e der in Betracht komm	enden Teile	Betr. Anspruch Nr.			
A	EP 0 899 119 A (CONSORTIUM ELEKTR IND) 3. März 1999 (1999-03-03)	OCHEM		1-18			
х	Seite 8, Zeile 45 -Seite 9, Zeile	48		19-22, 24-28,			
	0.44. 10 7.41. 40 7.41. 40			30-32			
	Seite 18, Zeile 48 - Zeile 49 Seite 28, Zeile 30 - Zeile 32; Ab	bildungen					
	2,3,11	21. ddiigdii					
		<u>.</u>					
		ž.					
] - a			1				
[
	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	X Siehe Anhang) Patentfamilie				
A Veröffe aber n	ntlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, icht als besonders bedeutsam anzusehen ist	oder dem Prioritäts Anmeldung nicht k	sdatum veröffentlicht w collidiert, sondern nur z	nternationalen Anmeldedatum vorden ist und mit der zum Verständnis des der der der ihr zugrundeliegenden			
Anmel	*E* åtteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-						
scheinen zu lässen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden 'y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend hetrachtet							
soil oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet ausgeführt) *O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, *O* Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und							
eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist							
Datum des	Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum de	s internationalen Rech	erchenberichts			
2	7. Januar 2004	04/02/2	2004				
Name und F	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2	Bevollmächtigter f	Bediensteter				
	Europaisches Patentami, P.B. 5816 Patentaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,	Aab	nn D				
	Fax: (+31-70) 340-3016	Acherma	ann, v				

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, der selben Patentfamilie gehören
PCT/to 3/08135

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokum	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0899119 /	A	03-03-1999	DE	19737612 A1	04-03-1999
			AT	210559 T	15-12-2001
			DE	59802411 D1	24-01-2002
			EP	0899119 A1	03-03-1999
			JP	2960723 B2	12-10-1999
			JP	11157199 A	15-06-1999
			TW	443968 B	01-07-2001
			US	2003173539 A1	18-09-2003